Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/078,108	ARASE ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Helen L. Pezzuto	1713	

√ Rejected
= Allowed

− (Through numeral)
Cancelled

÷ Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

					_	_			_	_	_	-	-	١				L	_	L	
	Cla	im		_	Date														-		
i	Final	Original	,	10/30/04					,		_		===	Ĭ					_		
\vdash	\dashv		+	V	+		┨		4	_		ŀ		╀	_	L	_	H		-	_
		1 2 3	7	i	1		1		7			H	_	H	_	L	-	L	_	-	
	\Box	3		I	I		I	_								-		Г			7
-		<u>4</u> 5	4	ļ	1		1	_	4	_						_					
-	\dashv	5	4	ł	ļ		ļ	_	4				_	L	4		_	L	_	_	_
-	-+	6 7	+	╀	1		ł		+	_	\dashv	_	4	L	4	_	-	L	\dashv	_	-{
\vdash	\dashv	8	t	t	t	•	t	_	Ť	_	1	_	7	H	+	-	-		1	_	┨
		9		L			Ī	_	İ			_	7	r	1	_	7		Ť	_	┪
-	_	10	1	₹	L		ļ		ļ	_	Ţ		4		1	_	7		1]
\vdash		11	╀	_	L	_	ł		1		4	_	4	_	4		4	_	4		4
\vdash	\dashv	12 13	╁		\vdash	_	H	_	t		+	_	+		+	_	4	_	+		4
		14	t	_	h		t		†	-	+	-	+		+	_	f	_	+		-
		14 15 16	I						Ī		1		†	-	†	_	Ť		†	_	1
Ĺ.,	4	16	Ļ				L		I	_	I		I		Ι				I]
<u> </u>	+	17 18	-	4	_		L		∤-	_	1	_	1		1		4	_	1]
-	+	19	╁	-	_	-	L	_	╀	-	ł	_	+		+	_	+		Ŧ	_	1
	\top	20	1	1	_		-		╁		\dagger	_	+	-	╁	-	t	-	+	_	1
	T	21		_							t		t		t	_	Ť	-	†		1
<u> </u>	4	22	L	4		_					I				Ī				T		1
<u> </u>	-	23 24	L	4	_	4	_	_	L		Ł	_	ļ		L		1		L		
	+	24 25	├	+	_	4	_		-	_	╀	_	ł		╀	_	╀	_	+	_	1
-	1	26	H	+		1	-	_	H		t	-	H		-	-	╀	_	╀		1
		27				1	_				T	_	t	_		-	t	_	t		
	13	28 29		1	_	I					L								Γ		
	1	29	L	+		4		4	_		L	_	L		L		L	_	L		2
	1	30 31		+	-	+	_	4	_		-	_	L		L		_		L	4	
	13	32		\dagger		+	_	1	_		┝		H	_	-	-	H	-	H	-	`.
	3	33		Ť		†		1	_	Ī	-		_		H	1	H	_	H	٦	i
	3	4	_	1		Į		ļ													
		6	_	╀	_	+	_	1	_	4	_	-	_	_		-	_		L	_	
	1 3	7	-	╁		+	-	+	-	4				4	_	4	_	-	_	4	
	3	8		T		t	-	t		1		1	-	1	-	1		7	_	1	
	3	9		I		I		I		1		İ			_			1	-	1	
	4	0	_	L		L	_	1	_	1	_	1		4		1			_]	
	4	爿	_	H	_	\vdash	_	+	_	1		1	_	4		1		\downarrow	_	1	
	4		-	+	-	H	-	t	-	+	_	+	-	+	-	+		+	_	1	
	4	4	_	l	_	t	_	t	_	t	_	†	_	1		t	-	+	_	1	
	4:	5						Γ		1		I	_	1	_		_	Ì	_	1	
	40	3	-	-	_	L.		L		ľ		1	_	Ţ		Į		I]	
	48			-	\dashv	L_	_	L		1	_	Ŧ		4		1	_	1	_	1	
	49		-	-	+	-		H	_	f		+		+	_	ł	_	+	_	-	
	50	丁				_	j	H	_	1	_	t	_	\dagger	_	t		t		1	

÷.	CI	Claim			Date												
	Final	Original															
		51	-	1	_	7	_	1	-	\dagger		╁		-	+	_	+
		51 52 53					_	1							1	_	t
1		53	_	4	_	4		4	_	4			_		Ţ	_	I
ŀ		54 55	_	+		4		+	_	+		┞-	4		+		1
1		56	_	t	-	+	_	+	_	$^{+}$		-	+	_	+		╀
I		57	_	†		1		†	-	t		H	7	-	†	_	+
1		58		Į		1		I		I			1		I		ľ
-		59 60	_	+	_	4	_	1		ļ		L	4		L	_	L
ŀ		61		+	-	╁	_	╀	_	╀		H	+	_	╀	_	L
t		62		t	_	t	_	+		t	-	-	+	-	H	-	H
		63		T	_	Ť	_	t	_	t		_	†	_	\dagger	_	-
L		64		L		I			_	L			Ī		İ		
ŀ	-+	65 66	_	ļ	_	1	_	Ļ	_	L	_		1		L		
H	\dashv	67	_	ŀ	_	╁		├		Ͱ	4	_	+		Ļ	4	_
f		68	_	H		t	_	╁	_	H	\dashv	-	+		┝	\dashv	_
Ĺ		68 69				İ		T	_	T	1	_	t	_	t	7	
L		70		L		L]		I				
F	-+	71 72	_	L	_	L		_	_	L	4		ļ	_		-[
┝	\dashv	73	-	_	_	H	_	ŀ	-	_	+		╀	_	L.	4	_
r		73 74	٦	_	_	H	7	-	1	_	†	_	╁	-		+	-
		75	1						7	_	7		t	┪	_	†	_
L	_+	76 77	4	_	4	_		_	\rfloor		_[I	
L	-	78	+	_	4	_	-	_	4	_	4		L	4		1	_
-	-	79	\dashv	-	-	_	+	_	+		╀		H	+		+	
		80	7		1		1	_	+		╁		H	┪	_	t	_
	\Box	81	7						1		Ì			7		t	_
_		82	4		1		4	_	1					1		I	
		83	+	_	4	_	+	_	+	_	╀	4	_	4		ļ	_
		84 85	\dagger	_	+	-	+	_	+	_	╀	\dashv		+	_	╀	
	_ 8	86 🗍	İ		1	_	T	_	t		†	7		†	-	t	_
_		87	1	_	1	_	1		Ţ		L			I		L	_
		38 39	+	_	+	_	1	_	╀		L	-		4	_	L	
	1	90	+		t	-	+		╀		┝	┽		+	_	H	
		91	t	_	t		t		\dagger	_	H	+	_	t	-	H	-
	9)2	I				1		ľ			1	_	İ		r	
		93	1	_	ľ	_	Ļ	_	ľ	Į	Ĺ	Ţ		I	_		_
		94	+	_	H		+	_	L	4	Ļ.	+		L	4	_	4
		6	+	_	H	_	t	_	-	-	-	+	_	╀	-		\dashv
	9	7	İ	_	t		T		H	+	-	+	_	t	+	-	\forall
	9	8		_	L					1	_	1	_	İ	_	_	1
		9	1	_	L	_	L	_		4	_		_		1	_	
_	110	00	L		L_				_	\perp		L	_	L	_[

e e	CI	aim	Т	Date													
145		7	Ť	_	T			٦	Г	Ī		T	_	Т	7		T
	Final	Original	İ		l	Ì		i		1				ļ	1		
H,	iΞ̈̀	<u>.</u> E			l	1		ı		1		ı		ļ	-		
1			1					i		1		1			-		ĺ
		101	Τ			T		7		7	_	Ť	_	t	\dagger	_	Ħ
- 1		102 103	Г	_				7		1		Ť	_	T	7	_	T
		103	L	_				I		I				Г	7		
		104 105	L		L,	1	_	1	_	⇃					I		
		105	╄-	_	_	4		4		1	_	↓	_	_			
		106	L	4	_	4		4	_	1	_	1		L	1		
		107 108	-	4		+	_	4	_	1	_	ļ.	_	L	1		
Ť		109	⊢	+	-	+	_	+	_	+	_	+	-	_	4	_	
†	+	110	 	+		+	_	+	-	+		╀	\dashv	_	+	4	_
		111	-	†	_	t	-	t	_	+	_	+	\dashv		╀	-	
	\neg	112	H	1	_	t	_	†		$^{+}$		╁	\dashv	-	+	\dashv	—
	\neg	113	-	†	_	t	_	t	_	†	_	t	┪	_	t	┪	_
		114	_	t		t	_	t		t	_	t	7		╁	+	-
		115		t		Ť	_	t		t		†-	1		†	+	
		116		Ť	_	T		T		T	_	T	1		1	7	
1	[117		I					_		_	Γ	7	_	T	7	
		118		L	_	L		L							Ī	T	
F		119		L	_	L		L		L			I				
: -	\rightarrow	120		L		L	_			L		L	Ţ			I	
	\dashv	121 122		L	_	L	_	L	_	L		_	1	_	L	1	
+		122		Ł	_	L	4	_	_	L	4		1		L	4	
#	\dashv	123 124		L	_	H	\dashv	_	_	Ļ.	4	_	Ŧ		_	4	_
╌├╴	-+	125		L	-	_	-	_	+	_	4		+		_	+	-1
÷		126	_	-	-	-	1	_	+	-	-	_	╁	-		╁	
1	1	126 127			_	-	+	-	1		+	-	╁	_	-	+	┪
L	_ †.	128 129 130		_	٦		+	_	7	_	+	-	\dagger	-	-	t	┪
L		129		_	7		7		7		7	_	t	7	_	t	┪
L		130					Ţ		7		7	_	Ť	1	_	T	ᅱ
_	_ :	131 132					Ι		Ī				Ī	7		T	٦
L	-1	132	_	_			1		1	_	I		Ι			T	╗
L	-11	33	4		4	_	1	_	4		1		L	_			╛
\vdash	- 17	34	4		4	_	1		4	_	1	_	Ļ.	4		L	4
-		35 36	-+	_	4		+		+	_	+	_	L	4	_	ļ.	4
H	- † '	37	+	_	+		╁	_	+	_	╀		-	+		╀	4
r	$-\frac{1}{1}$	38	+		+	_	+		$^{+}$	-	╁	-	┝	+	_	┝	4
	1	39	+		+	_	†		╁	-	╁	-	┝	+		├	\dashv
	_ 1	40	十	_	†	_	t	_	t	_	t	-	H	+	_	-	1
	1	41			Ť	_	T	Τ	t	_	T	٦	-	+		Т	1
L		42	T		Ī		Γ	_	T		T	٦		†			1
L.		43	\perp	_	I		Ĺ		Γ		L	J	_	Ţ		_	7
_		44	_	_	1		L	_	Ĺ				_	I]
_		45	1		\downarrow		L	_	L		Ĺ	\rfloor	_	Γ		Ξ	
		46	+		4		L	_	L	_	L	4		L		_]
		47 48	+	_	+	_	-	_	L	_	L	1	_	1	_	_]
_		19 19	+		╀		\vdash	_	L	4	-	4	_	\perp	4		1
		50	+	-	t		-	-	\vdash	4	-	+		+	4	_	-
_					_		_	_	Ц.	!			_	L	_1	_	J